

「きぼう」利用の週間予定表

2011年10月3日現在

月日	曜日	イベント内容	
10月3日	月	・GHF初期動作確認	[継続実施中] ○船内利用 ・「きぼう」船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES) ○船外利用 ・宇宙環境計測ミッション (SEDA-AP) ・全天のX線天体の監視 (MAXI) ・4K極低温機械式冷凍機の技術データ取得 (SMILES)
10月4日	火	・GHF初期動作確認	
10月5日	水	マラン ゴニ 実験	
10月6日	木		
10月7日	金		
10月8日	土	・宇宙医学実験支援システムの技術実証実験	
10月9日	日		

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2011年10月3日現在の予定であり、計画の見直しによって変更される可能性がある。

略語 GHF: 温度勾配炉
 マランゴニ実験: マランゴニ対流におけるカオス・乱流とその遷移過程
 (代表研究者: 西野耕一 横浜国立大学大学院 工学研究院 教授)
 Area PADLES: 「きぼう」船内の宇宙放射線計測
 SEDA-AP: 宇宙環境計測ミッション装置
 MAXI: JEM搭載全天X線監視装置
 SMILES: 超伝導サブミリ波リム放射サウンダ

「きぼう」利用の週間予定表

2011年10月3日現在

月日	曜日	イベント内容	
10月10日	月		[継続実施中] ○船内利用 ・「きぼう」船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES) ○船外利用 ・宇宙環境計測ミッション (SEDA-AP) ・全天のX線天体の監視 (MAXI) ・4K極低温機械式冷凍機の技術データ取得 (SMILES)
10月11日	火	・GHF初期動作確認	
10月12日	水	マラン ゴニ 実験	
10月13日	木		
10月14日	金		
10月15日	土		
10月16日	日		

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2011年10月3日現在の予定であり、計画の見直しによって変更される可能性がある。

- 略語
- GHF: 温度勾配炉
 - マランゴニ実験: マランゴニ対流におけるカオス・乱流とその遷移過程
(代表研究者: 西野耕一 横浜国立大学大学院 工学研究院 教授)
 - Area PADLES: 「きぼう」船内の宇宙放射線計測
 - SEDA-AP: 宇宙環境計測ミッション装置
 - MAXI: JEM搭載全天X線監視装置
 - SMILES: 超伝導サブミリ波リム放射サウンダ